

Sempre perto para ajudá-lo

Registre seu produto e obtenha suporte em
www.philips.com/welcome



HTD3510
HTD3540
HTD3570

Manual do Usuário

PHILIPS

Sumário

1	Importante	2	6	Atualizar o software	22
	Segurança	2		Verificar a versão do software	22
	Cuidados com o produto	3		Atualizar o software via USB	22
	Cuidados com o meio ambiente	3			
	Direitos autorais	3	7	Especificações do produto	24
	Marcas comerciais	4			
2	Seu home theater	5	8	Solução de problemas	26
	Unidade principal	5			
	Controle remoto	5	9	Aviso	28
	Conectores	6		Direitos autorais	28
				Marcas comerciais	28
3	Conectar e configurar	8	10	Código de idioma	29
	Conectar as caixas acústicas	8			
	Conectar à TV	9	11	Índice remissivo	30
	Conectar o áudio da TV e de outros dispositivos	10			
	Configurar caixas acústicas	11			
	Configurar EasyLink (controle HDMI-CEC)	11			
4	Usar o Home Theater	13			
	Acesso ao menu inicial	13			
	Discos	13			
	Arquivos de dados	14			
	Dispositivos USB de armazenamento	15			
	Opções de áudio, vídeo e imagem	15			
	Rádio	16			
	MP3 player	17			
	Escolher o som	17			
5	Alterar configurações	19			
	Configurações de idioma	19			
	Configurações de imagens e vídeos	19			
	Configurações de áudio	20			
	Configurações de controle de pais	20			
	Configurações do display	20			
	Ajustes para economia de energia	21			
	Restaura as configurações padrão	21			

1 Importante

Leia e compreenda todas as instruções antes de usar o Home Theater. Caso ocorram danos causados pelo não-cumprimento destas instruções, a garantia não será aplicável.

Segurança

Risco de choque elétrico ou incêndio!

- Nunca exponha o produto e os acessórios à chuva ou água. Nunca coloque vasilhas com líquido, como vasos, perto do produto. Se algum líquido for derramado sobre ou dentro do produto, desconecte-o da tomada imediatamente. Entre em contato com a Central de Atendimento ao Cliente Philips para que o produto seja verificado antes de ser utilizado novamente.
- Nunca coloque o produto e os acessórios próximo a fogo exposto ou a outras fontes de calor, incluindo luz solar direta.
- Nunca insira objetos nas aberturas de ventilação ou em outras aberturas do produto.
- Quando o dispositivo de conexão é um plugue de alimentação ou um acoplador de aparelhos, ele deve ficar ligado o tempo todo.
- As baterias/pilhas (conjunto de pilhas ou baterias instaladas) não devem ser expostas a calor excessivo, como luz do sol ou fogo.
- Desconecte o produto da tomada quando houver tempestades com raios.
- Ao desconectar o cabo de alimentação, sempre puxe pela tomada, nunca pelo fio.

Risco de curto-circuito ou incêndio!

- Antes de conectar o produto à tomada de energia, verifique se a voltagem corresponde ao valor impresso na parte posterior ou inferior do produto. Nunca

conecte o produto à tomada de energia se a tensão for diferente.

Risco de ferimentos ou danos Home Theater!

- Para produtos que podem ser instalados na parede, use somente o suporte para instalação em parede fornecido. Fixe o suporte em uma parede capaz de suportar o peso do produto e do suporte. A Koninklijke Philips Electronics N.V. não se responsabiliza por uma instalação inadequada na parede que provoque acidentes, ferimentos ou danos.
- Para caixas acústicas com pedestais, use somente os pedestais fornecidos. Fixe com firmeza os pedestais às caixas acústicas. Coloque os pedestais montados em superfícies planas e niveladas que suportem o peso combinado da caixa acústica e do pedestal.
- Não posicione o produto ou outros objetos sobre cabos de alimentação ou outros equipamentos elétricos.
- Se o produto for transportado em temperaturas abaixo de 5°C, retire-o da embalagem e espere até que ele fique na temperatura ambiente antes de conectá-lo à tomada.
- Radiação laser visível e invisível quando aberto. Evite a exposição a este feixe.
- Não toque no leitor óptico do aparelho no interior do compartimento de disco.
- É possível que partes deste produto sejam feitas de vidro. Manuseie com cuidado para evitar ferimentos e danos.

Risco de superaquecimento!

- Nunca instale este produto em um ambiente com restrições de espaço. Sempre deixe um espaço de pelo menos 4 cm em volta do produto para ventilação. Certifique-se de que as aberturas de ventilação do produto não fiquem encobertas por cortinas ou outros objetos.

Risco de contaminação!

- Não misture as baterias (antigas e novas ou de carbono e alcalinas etc.).

- Perigo de explosão se baterias forem recoladas incorretamente. Substitua somente por tipo igual ou equivalente.
- Remova as pilhas se estiverem descarregadas ou se não usar o controle remoto por um período longo.
- As pilhas contêm substâncias químicas que exigem cuidados especiais em seu descarte.

Risco de engolir baterias!

- Talvez o produto/controle remoto contenha uma bateria do tipo botão que pode ser engolida. Mantenha sempre a bateria fora do alcance de crianças! Se engolida, a bateria pode causar sérios ferimentos ou morte. Graves queimaduras internas podem ocorrer dentro de duas horas de ingestão.
- Caso a bateria seja engolida ou colocada em qualquer parte do corpo, procure um médico imediatamente.
- Ao trocar as baterias, mantenha sempre todas as baterias (novas e usadas) fora do alcance das crianças. Verifique se o compartimento da bateria está completamente seguro depois de trocar a bateria.
- Caso o compartimento da bateria não esteja completamente seguro, descontinue o uso do produto. Mantenha fora do alcance das crianças e contate o fabricante.



Aparelho CLASSE II com isolamento duplo; fio-terra de proteção não fornecido.

Cuidados com o produto

- Não insira objetos além de discos no compartimento de disco.
- Não insira discos deformados ou quebrados no compartimento de disco.

- Remova os discos do compartimento de discos se você não estiver usando o aparelho por um longo período.
- Use somente flanela em microfibra para limpar o produto.

Cuidados com o meio ambiente



Seu produto foi projetado e fabricado com materiais e componentes de alta qualidade, que podem ser reciclados e reutilizados. Nunca descarte o seu produto junto com outros tipos de lixo domésticos. Procure informar-se a respeito das regras locais de coleta seletiva de produtos elétricos e eletrônicos e de pilhas/baterias. O descarte correto desses produtos ajuda a prevenir consequências potencialmente negativas para o meio ambiente e para a saúde humana.

Baterias e Pilhas

ADVERTÊNCIA: Cuidados com a utilização e descarte de pilhas e baterias.

- Não descarte as pilhas e baterias juntamente ao lixo doméstico.
- O descarte inadequado de pilhas e baterias pode representar riscos ao meio ambiente e à saúde humana.
- Para contribuir com a qualidade ambiental e com sua saúde, a Philips receberá pilhas e baterias fornecidas com seus produtos após seu fim de vida. A Philips dispõe de pontos de coleta em Assistência Técnica que auxiliarão neste processo.
- Para evitar o vazamento de pilhas ou baterias, o que pode resultar em danos à saúde, ambientais ou ao produto, recomendamos que: (i) Em caso de aparelhos com pilhas removíveis, retire-as quando não estiver em uso por um longo período, (ii) Não misture pilhas (antigas com novas ou de zinco-carbono com

alcalinas, etc.), (iii) Não exponha o produto com pilhas/baterias em seu interior a altas temperaturas.

- Em caso de aparelhos com pilhas não removíveis, promover o encaminhamento à assistência técnica Philips.
- Pilhas e baterias usadas ou inservíveis recebidas pela Philips serão encaminhadas à destinação ambientalmente correta.
- Em caso de dúvida ou consulta, favor ligar para 0800 701 0203 Brasil ou 2121 0203 Grande São Paulo ou acessar o site <http://www.philips.com.br>

Evite o uso prolongado do aparelho com volume superior a 85 decibéis, pois isto poderá prejudicar a sua audição.

Recomendamos ajustar o volume a partir de um nível baixo até poder ouvi-lo confortavelmente e sem distorções.

A tabela abaixo lista alguns exemplos de situações e respectivos níveis de pressão sonora em decibéis.

Nível de Decibéis	Exemplos
30	Biblioteca silenciosa, sussurros leves
40	Sala de estar, refrigerador, quarto longe do trânsito
50	Trânsito leve, conversa normal, escritório silenciosa
60	Ar condicionado a uma distância de 6 m, máquina de costura
70	Aspirador de pó, secador de cabelo, restaurante ruidoso
80	Tráfego médio de cidade, coletor de lixo, alarme de despertador a uma distância de 60 cm

OS RUÍDOS ABAIXO PODEM SER PERIGOSOS EM CASO DE EXPOSIÇÃO CONSTANTE

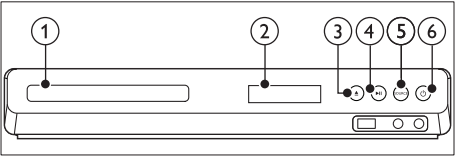
90	Metrô, motocicleta, tráfego de caminhão, cortador de grama
100	Caminhão de lixo, serra elétrica, furadeira pneumática
120	Show de banda de rock em frente às caixas acústicas, trovão
140	Tiro de arma de fogo, avião a jato
180	Lançamento de foguete

Informação cedida pela Deafness Research Foundation, por cortesia

2 Seu home theater

Parabéns pela aquisição e seja bem-vindo à Philips! Para aproveitar todos os benefícios oferecidos pelo suporte da Philips, registre o produto no site www.philips.com/welcome.

Unidade principal



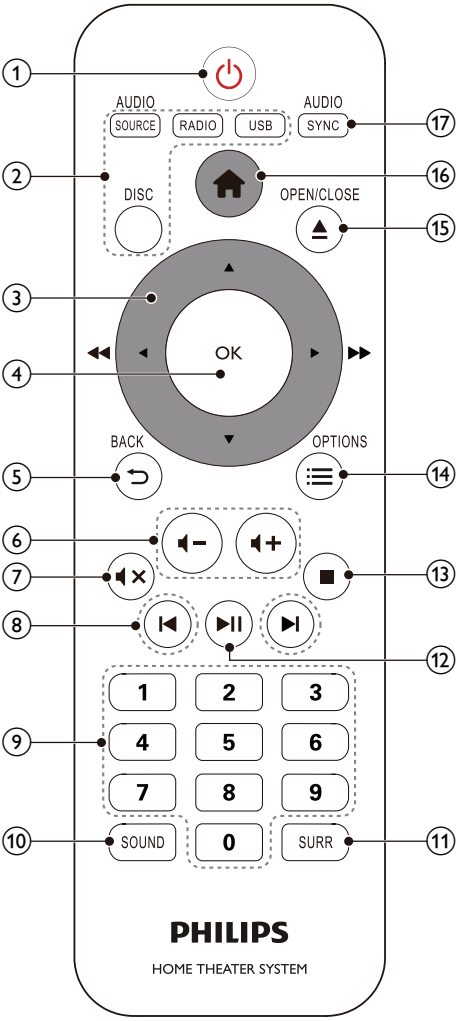
- 1 Compartimento de disco
- 2 Display
- 3 ▲ (Abrir/Fechar)
Abre ou fecha o compartimento de disco ou ejeta o disco.
- 4 ►|| (Reproduzir/Pausar)
Inicia, pausa ou retoma a reprodução.
- 5 SOURCE
Seleciona uma fonte de áudio ou vídeo para o Home Theater.
- 6 ⏻ (Modo de espera - Ligado)
Liga o Home Theater ou alterna para o modo de espera.

Display frontal	Indicação
HOME	Início
RADIO	Rádio
DISC	Disco
AUX	Aux In
OPT I	Optical In
AUDI I	Audio In
OPEN	Abrir

CLOSE	Fechar
LOAD	Carregar
PAUSE	Pausar
----	Mudo

Controle remoto

Esta seção inclui uma visão geral do controle remoto.



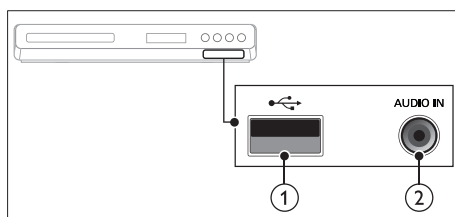
- ① **⏻ (Modo de espera - Ligado)**
 - Liga o Home Theater ou alterna para o modo de espera.
 - Com o EasyLink ativado, pressione e segure por pelo menos 3 segundos para colocar todos os dispositivos compatíveis com HDMI CEC no modo de espera.
- ② **Botões de fonte**
 - DISC:** Alterna para a origem de disco. Acessa ou fecha o menu do disco durante sua reprodução.
 - AUDIO SOURCE:** Selecione uma fonte de entrada de áudio.
 - RADIO:** Alterna para rádio FM.
 - USB:** Botão do o dispositivo USB de armazenamento.
- ③ **Botões de navegação**
 - Navega pelos menus.
 - No modo de vídeo, pressione o botão para a direita ou para a esquerda para avançar ou retroceder rapidamente. Pressione para cima ou para baixo para retroceder ou avançar lentamente (somente para vídeos em DVD).
 - No modo de rádio, pressione esquerda ou direita para pesquisar uma estação de rádio automaticamente. Pressione para cima ou para baixo para sintonizar uma frequência de rádio.
- ④ **OK**
Confirme uma entrada.
- ⑤ **↶ BACK**
Retorna para a tela do menu anterior.
- ⑥ **⏮ +/-**
Aumenta ou diminui o volume.
- ⑦ **⏸ (Mudo)**
Silencia ou restaura o volume.
- ⑧ **⏮ / ⏭ (Anterior/Próximo)**
 - Pula para a faixa, capítulo ou arquivo anterior ou seguinte.
 - No modo rádio, seleciona uma estação de rádio pré-sintonizada.

- ⑨ **Botões numéricos**
Selecionam um item para reprodução.
- ⑩ **SOUND**
Seleciona um modo de som.
- ⑪ **SURR**
Seleciona som surround ou som estéreo.
- ⑫ **▶ || (Reproduzir/Pausar)**
Inicia, pausa ou retoma a reprodução.
- ⑬ **■ (Parar)**
Interrompe a reprodução.
- ⑭ **≡ OPTIONS**
Acessa mais opções durante a reprodução de um disco ou um dispositivo USB de armazenamento.
- ⑮ **▲ (Abrir/Fechar)**
Abre ou fecha o carregador.
- ⑯ **🏠 (Início)**
Acessa ou sai do menu inicial.
- ⑰ **AUDIO SYNC**
 - Seleciona um idioma ou canal de áudio.
 - Mantenha pressionado o botão para acessar o ajuste de atraso de áudio. Em seguida, pressione **Botões de navegação** (esquerda/direita) para atrasar o áudio de forma a corresponder ao vídeo.

Conectores

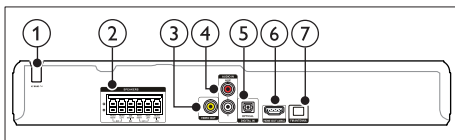
Esta seção inclui uma visão geral dos conectores disponíveis no Sistema de Home Theater:

Frontais



- ① **•⇄ (USB)**
Entrada de áudio, vídeo ou imagem de um dispositivo USB de armazenamento.
- ② **AUDIO IN**
Entrada de áudio de MP3 player (entrada de 3,5mm).

Conectores traseiros



- ① **AC MAINS**
Cabo de alimentação AC fixo.
- ② **SPEAKERS**
Conexão com as caixas acústicas e o subwoofer fornecidos.
- ③ **VIDEO OUT**
Conexão com a entrada de vídeo composto na TV.
- ④ **AUDIO IN-AUX**
Conexão com uma saída de áudio analógico na TV ou um dispositivo analógico.
- ⑤ **DIGITAL IN-OPTICAL**
Conecte a uma saída de áudio óptica na TV ou a um dispositivo digital.
- ⑥ **HDMI OUT (ARC)**
Conexão com a entrada HDMI na TV.
- ⑦ **FM ANTENNA**
Conecte a antena fornecida para recepção de rádios.

3 Conectar e configurar

Esta seção ajuda você a conectar o Home Theater a uma TV e a outros dispositivos e, em seguida, a configurá-lo.

Para obter informações sobre as conexões básicas do Home Theater e dos acessórios, consulte o guia de início rápido.

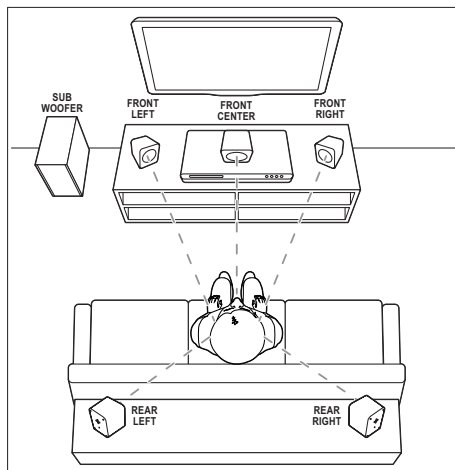
Nota

- Para identificação do produto e verificação da voltagem a ser usada, consulte a plaqueta de tipo na parte traseira ou inferior do produto.
- Antes de fazer ou alterar conexões, verifique se todos os dispositivos estão desconectados da tomada de alimentação.

Conectar as caixas acústicas

Os cabos das caixas acústicas são identificados por cores para conexão fácil. Para conectar uma caixa acústica ao Home Theater, corresponda a cor do cabo da caixa acústica com a cor no conector.

O posicionamento das caixas acústicas desempenha um papel fundamental na definição do efeito de som surround. Para obter o melhor efeito, posicione todas as caixas acústicas voltadas para o assento e na altura dos ouvidos (quando você estiver sentado).



* As formas reais das caixas acústicas podem variar da ilustração acima.

Nota

- O som surround depende de fatores, como forma e tamanho do ambiente, tipo de parede e teto, janelas e superfícies refletoras e a acústica das caixas acústicas. Experimente reposicionar as caixas acústicas para encontrar o ajuste ideal para você.

Siga estas diretrizes gerais para o posicionamento das caixas acústicas.

- 1** Posição ideal:
Este é o centro da sua área de audição.
- 2** **FRONT CENTER** (frontal central) caixa acústica:
Posicione a caixa acústica central diretamente em frente à posição ideal, acima ou abaixo da TV.
- 3** **FRONT LEFT** (frontal esquerda) e **FRONT RIGHT** (frontal direita) caixas-acústicas:
Coloque as caixas acústicas esquerdas e direitas na frente, a uma distância igual da caixa acústica central. Verifique se as caixas acústicas esquerdas, direitas e centrais estão a uma distância igual do local em que você está sentado.

4 REAR LEFT (traseira esquerda) e **REAR RIGHT** (traseira direita) caixas acústicas: Posicione as caixas acústicas surround traseiras do lado esquerdo e direito da posição ideal, alinhadas ou um pouco mais atrás.

5 SUBWOOFER (subwoofer):

Coloque o subwoofer a, no mínimo, um metro de distância, à esquerda ou direita, da TV. Deixe um espaço de aproximadamente dez centímetros de distância da parede.

- O conector **HDMI ARC** na TV pode estar identificado de outra forma. Para obter detalhes, consulte o manual do usuário da TV.

2 Na TV, ative as operações de HDMI-CEC. Para obter detalhes, consulte o manual do usuário da TV.

- HDMI-CEC é um recurso que permite conectar dispositivos compatíveis com CEC via HDMI e controlá-los usando um só controle remoto, como controle de volume da TV e do Home Theater. (consulte 'Configurar EasyLink (controle HDMI-CEC)' na página 11)

3 Se você não ouvir o áudio da TV pelo Home Theater, configure o áudio manualmente. (consulte 'Configurar o áudio' na página 12)

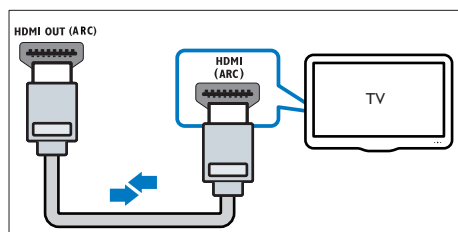
Conectar à TV

Para assistir a vídeos, conecte o Home Theater a uma TV. Você pode escutar o áudio da TV pelas caixas acústicas do Home Theater. Use a conexão de alta qualidade disponível no Home Theater e na TV.

Opção 1: conectar à TV via HDMI (ARC)

Vídeo de alta qualidade

O Home Theater é compatível com a versão HDMI com ARC (Audio Return Channel, Canal de retorno de áudio). Se sua TV é compatível com HDMI ARC, você pode ouvir o áudio da TV pelo Home Theater usando um único cabo HDMI.

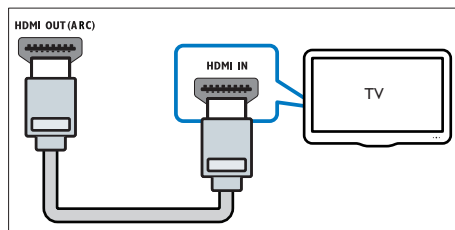


1 Usando um cabo HDMI de alta velocidade, insira o conector **HDMI OUT (ARC)** do Sistema de Home Theater no conector **HDMI ARC** da TV.

Opção 2: conecte à TV via HDMI padrão

Vídeo de alta qualidade

Se a TV não for compatível com HDMI ARC, conecte o Home Theater à TV via conexão HDMI padrão.



- 1** Usando um cabo HDMI de alta velocidade, insira o conector **HDMI OUT (ARC)** do Sistema de Home Theater no conector **HDMI** da TV.
- 2** Conecte um cabo de áudio para ouvir o áudio da TV pelo Sistema de Home Theater (consulte 'Conectar o áudio da TV e de outros dispositivos' na página 10).

3 Na TV, ative as operações de HDMI-CEC. Para obter detalhes, consulte o manual do usuário da TV.

- HDMI-CEC é um recurso que permite conectar dispositivos compatíveis com CEC via HDMI e controlá-los usando um só controle remoto, como controle de volume da TV e do Home Theater; (consulte 'Configurar EasyLink (controle HDMI-CEC)' na página 11)

4 Se você não ouvir o áudio da TV pelo Home Theater, configure o áudio manualmente. (consulte 'Configurar o áudio' na página 12)

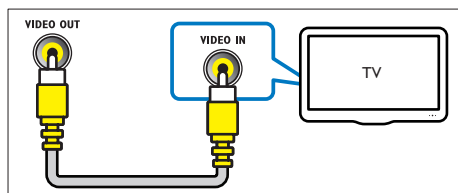
Nota

- Caso a TV possua um conector DVI, é possível usar um adaptador HDMI/DVI para conectar à TV. No entanto, alguns recursos podem não estar disponíveis.

Opção 3: conectar à TV via vídeo composto

Vídeo de qualidade padrão

Se sua TV não tem conectores HDMI, use uma conexão de vídeo composto. A conexão composta não é compatível com vídeo de alta definição.



1 Usando um cabo de vídeo composto, insira o conector **VIDEO OUT** do Home Theater no conector **VIDEO IN** na TV.

- O conector de vídeo composto pode estar identificado como **AV IN**, **COMPOSITE** ou **BASEBAND**.

2 Conecte um cabo de áudio para ouvir o áudio da TV pelo Sistema de Home

Theater (consulte 'Conectar o áudio da TV e de outros dispositivos' na página 10).

3 Ao você assistir a programas da TV, pressione **SOURCE** no Sistema de Home Theater repetidamente para selecionar a entrada de áudio correta.

4 Quando assistir a vídeos, alterne a TV para a entrada de vídeo correta. Para obter detalhes, consulte o manual do usuário da TV.

Conectar o áudio da TV e de outros dispositivos

Reproduza o áudio da TV ou de outros dispositivos pelas caixas acústicas do Home Theater:

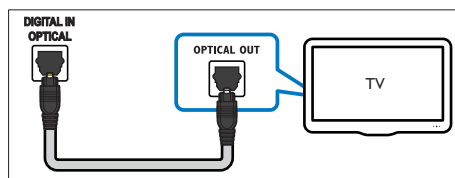
Use a conexão de alta qualidade disponível na TV, no Home Theater e nos outros dispositivos.

Nota

- Quando o Home Theater e a TV estão conectados via HDMI ARC, não é necessária uma conexão de áudio (consulte 'Opção 1: conectar à TV via HDMI (ARC)' na página 9).

Opção 1: conectar o áudio por meio de um cabo digital óptico

Áudio de alta qualidade

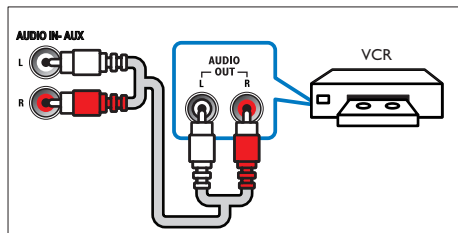


1 Usando um cabo óptico, insira o conector **OPTICAL** do Home Theater no conector **OPTICAL OUT** da TV ou do outro dispositivo.

- O conector digital óptico pode estar identificado como **SPDIF** ou **SPDIF OUT**.

Opção 2: Conectar o áudio por meio de cabos de áudio analógicos

Áudio de qualidade padrão



- 1 Usando um cabo analógico, insira os conectores **AUX** do Home Theater nos conectores **AUDIO OUT** da TV ou do outro dispositivo.

Configurar caixas acústicas

Configure manualmente as caixas acústicas para ouvir um som surround personalizado.

Antes de começar

Faça as conexões necessárias descritas no Guia de início rápido e alterne a TV para a fonte correta do Sistema de Home Theater:

- 1 Pressione **⬆** (Início).
- 2 Selecione **[Instalação]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Áudio]** > **[Conf Cxs Som]**.
- 4 Pressione os **Botões de navegação** e **OK** para selecionar e alterar:
 - **[Volume Cxs Som]**: Ajuste o nível de volume de cada alto-falante.
 - **[Atraso Cxs Som]**: Ajuste o tempo de atraso dos alto-falantes localizados ao lado da posição ideal com o intuito de obter uma transmissão igualitária de áudio de todos os alto-falantes.

Configurar EasyLink (controle HDMI-CEC)

Este Home Theater suporta o Philips EasyLink, que usa o protocolo HDMI-CEC (Consumer Electronics Control, controle de eletrônicos de consumo HDMI). Dispositivos compatíveis com EasyLink, conectados via HDMI, podem ser controlados por um único controle remoto.

Nota

- Dependendo do fabricante, o HDMI-CEC pode ter outros nomes. Para obter informações sobre o dispositivo, consulte o manual do usuário do dispositivo.
- A Philips não garante 100% de interoperabilidade com todos os dispositivos HDMI-CEC.

Antes de começar

- Conecte o Home Theater ao dispositivo compatível com HDMI-CEC por conexão HDMI.
- Faça as conexões necessárias descritas no Guia de início rápido e alterne a TV para a fonte correta do Home Theater.

Ativar o EasyLink

- 1 Pressione **⬆** (Início).
- 2 Selecione **[Instalação]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Vídeo]** e pressione **OK**.
- 4 Selecione **[Instalação HDMI]** > **[Conf. EasyLink]** > **[EasyLink]** > **[Lig]**.
- 5 Ative o controle HDMI-CEC na TV e nos outros dispositivos conectados. Para obter detalhes, consulte o manual do usuário da TV ou dos outros dispositivos.
 - Na TV, ajuste a saída de áudio para 'Amplifier' (Amplificador) (em vez de para TV speakers [Caixas acústicas da TV]). Para obter detalhes, consulte o manual do usuário da TV.

Controles EasyLink

Com o EasyLink, você pode controlar o Home Theater, a TV e outros dispositivos compatíveis com HDMI-CEC conectados com um único controle remoto.

- **[Reprodução com um toque]** (Reprodução com um toque): se a reprodução com um toque estiver ativada, pressione **⏻** (**Modo de espera - Ligado**) no controle remoto do Sistema de Home Theater para tirar a TV do modo de espera.
- **[Espera com um toque]** (Modo de espera com um toque): se o modo de espera com um toque estiver ativado, o Sistema de Home Theater poderá ser alternado para o modo de espera com o controle remoto da TV ou outros dispositivos HDMI-CEC.
- **[Controle áudio sistema]** (Controle de áudio do sistema): se o controle de áudio do sistema estiver ativado, o áudio do dispositivo conectado será emitido pelas caixas acústicas do Sistema de Home Theater automaticamente quando você usar o dispositivo para reprodução.
- **[Mapeamento de áudio]** (Mapeamento da entrada de áudio): se o controle de áudio do sistema não estiver funcionando, mapeie o dispositivo conectado para o conector de entrada de áudio correto no Sistema de Home Theater (consulte 'Configurar o áudio' na página 12).

Nota

- Para alterar os ajustes de controle EasyLink, pressione **⬆** (**Início**) e selecione **[Instalação] > [Vídeo] > [Instalação HDMI] > [Conf. EasyLink] > [EasyLink]**.

- Verifique se você ativou o EasyLink em todos os dispositivos (consulte 'Configurar EasyLink (controle HDMI-CEC)' na página 11) e
 - na TV, defina a saída de áudio como "Amplifier" (Amplificador) (em vez de para TV speakers [Caixas acústicas da TV]). Para obter informações detalhadas, consulte o manual do usuário da TV e
 - configure o controle de áudio EasyLink.
- 1 Pressione **⬆** (**Início**).
 - 2 Selecione **[Instalação]** e pressione **OK**.
 - 3 Selecione **[Vídeo]** e pressione **OK**.
 - 4 Selecione **[Instalação HDMI] > [Conf. EasyLink] > [Controle áudio sistema] > [Lig]**.
 - Para reproduzir o áudio pelas caixas acústicas, selecione **[Desl]** e siga as etapas a seguir:
 - 5 Selecione **[Instalação HDMI] > [Conf. EasyLink] > [Mapeamento de áudio]**.
 - 6 Siga as instruções na tela para mapear o dispositivo conectado para as entradas de áudio no Sistema de Home Theater:
 - Ao conectar o Home Theater à TV via **HDMI ARC**, verifique se o áudio da TV está mapeado na entrada ARC do Sistema de Home Theater.

Configurar o áudio

Caso não seja possível ouvir o áudio de um dispositivo conectado às caixas acústicas do Home Theater:

4 Usar o Home Theater

Esta seção ajuda você a usar o Home Theater para reproduzir mídias de diferentes origens.

Antes de começar

- Faça as conexões necessárias descritas no Guia de início rápido e no manual do usuário.
- alternar a TV para a origem correta para o Sistema de Home Theater.

Acesso ao menu inicial

O menu inicial fornece acesso fácil a dispositivos conectados, configuração e outros recursos úteis do Home Theater.

- Pressione **⬆ (Início)**.
➡ O menu inicial é exibido.
- Pressione **Botões de navegação** e **OK** para selecionar o seguinte:
 - [Disco]**: Inicia a reprodução do disco.
 - [USB]**: acessar o navegador de conteúdo USB.
 - [Instalação]**: Acessa os menus para mudar as configurações de vídeo, áudio, etc.
- Pressione **⬆ (Início)** para sair.

Discos

Seu Home Theater reproduz DVD,VCDs, e CDS. Ele também pode reproduzir discos feitos em casa, como discos CD-R de fotos e músicas.

- Insira um disco no Sistema de Home Theater.
- Se o disco não for reproduzido automaticamente, pressione **DISC** ou selecione **[Disco]** no menu inicial.

- Pressione os botões de reprodução para controlar a reprodução (consulte 'Botões de reprodução' na página 13).

Botões de reprodução	
Botão	Ação
Botões de navegação	Navega pelos menus.
OK	Confirme uma entrada.
▶ (Reproduzir/ Pausar)	Inicia, pausa ou retoma a reprodução.
■	Interrompe a reprodução.
⏮ / ⏭	Pula para a faixa, capítulo ou arquivo anterior ou seguinte.
⏪ / ⏩	Retrocede ou avança rapidamente. Pressione várias vezes para alterar a velocidade da pesquisa.
Botões de navegação (Esquerdo/ Direito)	Gira a imagem no sentido horário ou anti-horário.
Botões de navegação (para cima/ baixo)	Vira a imagem vertical ou horizontalmente.
DISC	Acessa ou sai do menu do disco.
AUDIO SYNC	Seleciona um idioma ou canal de áudio.
⋮ OPTIONS	Acesse mais opções avançadas durante a reprodução de arquivos de áudio, vídeo ou mídia. (consulte 'Opções de áudio, vídeo e imagem' na página 15)

Sincronizar imagem e som

Se o áudio e o vídeo não estiverem sincronizados, atrase o áudio para que ele corresponda ao vídeo.

- 1 Durante a reprodução de um vídeo, mantenha pressionado **AUDIO SYNC**.
↳ O menu de sincronização de áudio será exibido.
- 2 Pressione **Botões de navegação** (esquerda/direita) para sincronizar o áudio com o vídeo e pressione **OK**.

Nota

- A imagem e o som podem ser sincronizados pelo menu de configuração; pressione **⬆ (Início)** e selecione **[Instalação] > [Áudio] > [Sinc. áudio]**.

- Para reproduzir o vídeo desde o início, pressione **OK**.

Nota

- Para reproduzir arquivos DivX DRM protegidos, conecte o Home Theater a uma TV por meio de um cabo HDMI.

Exibir menu para VCD e SVCD

Exiba o menu de conteúdo em discos VCD e SVCD.

- 1 Pressione **⬆ (Início)**.
- 2 Selecione **[Instalação]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Pág. Pref.] > [PBC]**.
 - [PBC]**: Ative ou desative a navegação no menu de conteúdo dos discos VCD e SVCD com o recurso PBC (Play Back Control).

Arquivos de dados

O Home Theater pode reproduzir arquivos de imagens, áudio e vídeo contidos em um disco ou em um dispositivo USB de armazenamento. Antes de reproduzir um arquivo, verifique se o formato do arquivo é suportado pelo Home Theater (consulte 'Formatos de arquivo' na página 24).

- 1 Reproduza os arquivos de um disco ou dispositivo USB de armazenamento.
- 2 Para interromper a reprodução, pressione **■**.
 - Para retomar o vídeo do ponto no qual foi interrompido, pressione **▶ (Reproduzir)**.

Legendas

Se o vídeo tiver legendas em vários idiomas, selecione um idioma de legenda.

Nota

- Verifique se o arquivo de legenda tem exatamente o mesmo nome do arquivo de vídeo. Por exemplo, se o arquivo de vídeo tiver o nome "movie.avi", nomeie o arquivo de legenda como "movie.srt" ou "movie.sub".
- Seu Home Theater suporta os seguintes formatos de arquivo: .srt, .sub, .txt, .ssa, .ass, .smi e .sami. Se as legendas não forem exibidas corretamente, altere o conjunto de caracteres.

- 1 Pressione **≡ OPTIONS** e selecione o idioma da legenda na opção **SUBTITLE**.
- 2 Caso as legendas não sejam exibidas corretamente em um vídeo DivX, siga as etapas abaixo para alterar o conjunto de caracteres.
- 3 Pressione **⬆ (Início)**.
- 4 Selecione **[Instalação]** e pressione **OK**.
- 5 Selecione **[Pág. Pref.] > [Legenda DivX]**.
- 6 Selecione um conjunto de caracteres que suporte a legenda.

Conjunto de caracteres	Idioma
[Padrão]	Inglês, albanês, dinamarquês, holandês, finlandês, francês, celta, alemão, italiano, curdo (latino), norueguês, português, espanhol, sueco e turco

Código VOD para DivX

Antes de adquirir vídeos DivX e reproduzi-los no Home Theater, registre-o no site www.divx.com usando o código DivX VOD.

- 1 Pressione  (**Início**).
- 2 Selecione **[Instalação]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Geral]** > **[Cód Vap DivX(R)]**.
 - ↳ O código de registro DivX VOD do seu Sistema de Home Theater é exibido.

Dispositivos USB de armazenamento

Curta imagens, áudio e vídeo armazenados em um dispositivo USB de armazenamento, como um MP4 player.

Do que você precisa:

- Um dispositivo USB de armazenamento formatado para sistemas de arquivos FAT OU NTFS que esteja em conformidade com a Classe de armazenamento em massa.
- Um arquivo de mídia em um dos formatos de arquivo suportados. (consulte 'Formatos de arquivo' na página 24)



Nota

- Ao usar um cabo de extensão USB, HUB USB ou Multiteitor USB, o dispositivo USB de armazenamento pode não ser reconhecido.

- 1 Conecte um dispositivo USB de armazenamento ao conector  (**USB**) do Sistema de Home Theater.
- 2 Pressione **USB**.
 - ↳ Um navegador de conteúdo é exibido.
- 3 Selecione um arquivo e pressione **OK**.
- 4 Use os botões de reprodução para controlar a reprodução.

Opções de áudio, vídeo e imagem

Use recursos avançados quando reproduzir arquivos de áudio, vídeo ou mídia de um disco ou um dispositivo USB de armazenamento.

Opções de áudio

- 1 Durante a reprodução de áudio, pressione  **OPTIONS** repetidamente para selecionar um modo de repetição.

Opções de vídeo

- 1 Durante a exibição de vídeo, pressione  **OPTIONS**.
 - ↳ O menu de opções de vídeo é exibido. Dependendo da fonte de vídeo, algumas opções não estão disponíveis.
- 2 Pressione os botões **Botões de navegação** e **OK** para selecionar e alterar:
 - **[Informações]**: exibir as informações de reprodução.
 - **[PBC]**: ativar ou desativar a navegação pelo menu de conteúdo de discos VCD e SVCD com o recurso PBC (Play Back Control).
 - **[Prop. imagem]**: selecionar uma proporção de exibição da imagem correspondente à tela da TV.
 - **[Repetir]**: selecionar um modo de repetição.
 - **[Zoom]**: Amplia uma cena ou imagem. Pressione os **Botões de navegação** (esquerdo/direito) para selecionar um fator de zoom.
 - **[Legenda]**: selecionar um idioma de legenda para o vídeo.
 - **[Âng.]**: selecionar cenas de vídeo gravadas em diferentes ângulos da câmera.

Opções de imagem

- 1 Durante a exibição de imagens, pressione **⋮** **OPTIONS**.
- 2 Pressione **Botões de navegação** e **OK** para selecionar e alterar:
 - **[Cor]**: ativar ou desativar o modo de cores.
 - **[Visual. fotos]**: exibir a miniatura das fotos.
 - **[Repetir]**: selecionar um modo de repetição para apresentação de slides.
 - **[Zoom]**: Amplia uma cena ou imagem. Pressione os **Botões de navegação** (esquerdo/direito) para selecionar um fator de zoom.
- 3 Pressione **◀ / ▶** para acessar a página de pré-visualização anterior ou posterior.
- 4 Pressione **Botões de navegação** e **OK** para selecionar uma imagem.

Apresentação de slides com música

Se os arquivos de imagem e de áudio são do mesmo disco ou dispositivo USB de armazenamento, você pode criar uma apresentação de slides com música.

- 1 Selecione uma faixa de áudio e pressione **OK**.
- 2 Pressione **↶ BACK** e acesse a pasta de imagens.
- 3 Selecione uma imagem e pressione **OK** para iniciar a apresentação de slides.
- 4 Pressione **■** para interromper a apresentação de slides.
- 5 Pressione **■** novamente para interromper a música.

Rádio

Ouça rádio FM no Home Theater e armazene até 40 estações de rádio.



Nota

- Rádios AM e digitais não são suportadas.
- Se nenhum sinal estéreo for detectado, você será solicitado a instalar novamente as estações de rádio.

- 1 Conecte a antena FM à entrada **FM ANTENNA** no Sistema de Home Theater.
 - Para obter a melhor qualidade de recepção, mantenha a antena longe da TV ou de outras fontes de radiação.
- 2 Pressione para **RADIO** alternar para a fonte de rádio.
 - ↳ Se você já tiver instalado as estações de rádio, o último canal que você tiver ouvido será reproduzido.
 - ↳ Se você não tiver instalado nenhuma estação de rádio, a mensagem **AUTO INSTALL...PRESS PLAY** aparecerá no display. Pressione **▶ (Reproduzir)** para instalar as estações de rádio.
- 3 Use o controle remoto para ouvir ou mudar estações de rádio.

Botões de reprodução

Botão	Ação
◀ / ▶ ou Botões alfanuméricos	Seleciona uma estação de rádio pré-sintonizada.
Botões de navegação	Esquerda/direita: Pesquisa uma estação de rádio automaticamente. Acima/abaixo: Sintoniza uma frequência de rádio.
■	Pressione para interromper a instalação de estações de rádio. Pressione e segure para apagar uma estação de rádio predefinida.

Botão	Ação
RADIO	Manual: 1) No modo de rádio, pressione RADIO . 2) Quando uma frequência de rádio piscar, pressione OK para armazenar a estação de rádio. 3) Repita as etapas 1 e 2 para armazenar outras estações. Automático: No modo de rádio, mantenha pressionado RADIO por três segundos para reinstalar as estações de rádio.

Grade de sintonia

Em alguns países, é possível alternar a grade de sintonia FM entre 50 kHz e 100 kHz.

- 1 Pressione para **RADIO** alternar para a fonte de rádio.
- 2 Pressione **■**.
- 3 Pressione e segure **▶ (Reproduzir)** para alternar entre 50 kHz ou 100 kHz.

MP3 player

Conecte um MP3 player para reproduzir arquivos de áudio.

Do que você precisa:

- Um MP3 player.
- Um cabo de áudio estéreo de 3,5 mm.

- 1 Usando o cabo de áudio estéreo de 3,5mm, conecte o MP3 player ao conector **AUDIO IN** do Sistema de Home Theater.
 - Se você usa um cabo de áudio estéreo de 6,5 mm, conecte o MP3 player ao Sistema de Home Theater usando uma tomada conversora de 3,5 mm em 6,5 mm.
- 2 Pressione **AUDIO SOURCE** várias vezes até **AUDIO IN** aparecer na tela.

- 3 Pressione os botões no MP3 player para selecionar os arquivos de áudio e reproduzi-los.

Escolher o som

Esta seção ajuda você a escolher o som ideal para um vídeo ou uma música.

Modo de som

Selecione diferentes modos de som predefinidos de acordo com o vídeo ou a música.

- 1 Pressione **SOUND** várias vezes para selecionar um modo de som.
 - **[Modo filme]:** proporciona uma experiência de áudio com qualidade de cinema, aprimorada especialmente para filmes.
 - **[Modo música]:** recria o ambiente de gravação original da música: em um estúdio ou ao vivo.
 - **[Original]:** produz o som original de filmes e músicas, sem a adição de efeitos sonoros.
 - **[Notícias]:** permite que você ouça cada palavra com discursos aperfeiçoados e vozes claras.
 - **[Jogos]:** proporciona sons emocionantes, ideais para jogos de ação em videogames e festas animadas.

Modo de som surround

Viva uma experiência de áudio envolvente com os modos de som surround.

- 1 Pressione **SURR** várias vezes para selecionar um modo surround.
 - **[Multicanal]**: Canais tradicionais 5,1 para uma experiência cinematográfica mais relaxante.
 - **[Estéreo]**: Som estéreo de dois canais. Ideal para ouvir música.



Nota

- Se a fonte de áudio for um canal 2.1. O modo multicanais gerará som estéreo de 5 canais.

5 Alterar configurações

As configurações do Home Theater já estão definidas para oferecer o desempenho ideal. A menos que tenha uma razão para mudar uma configuração, nós recomendamos que você mantenha a configuração padrão.

Nota

- Você não pode alterar configurações esmaecidas.
- Para retornar ao menu anterior, pressione **↩ BACK**. Para sair do menu, pressione **⬆ (Início)**.

Nota

- Se o idioma desejado para o disco não estiver disponível, selecione **[Outro]** na lista e digite o código do idioma composto por quatro dígitos encontrado no final deste manual do usuário (consulte 'Código de idioma' na página 29).
- Se você selecionar um idioma que não está disponível em um disco, o Home Theater usará o idioma padrão do disco.

Configurações de idioma

Idioma de exibição na tela

- 1 Pressione **⬆ (Início)**.
- 2 Selecione **[Instalação]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Geral]** e pressione **OK**.
 - **[Idioma Tela]**: seleciona um idioma para o menu.

Idioma do disco

- 1 Pressione **⬆ (Início)**.
- 2 Selecione **[Instalação]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Pág. Pref.]** e pressione **OK**.
 - **[Áudio]**: seleciona um idioma de áudio para os discos.
 - **[Legenda]**: seleciona um idioma de legenda para os discos.
 - **[Menu Disco]**: seleciona um idioma de menu para os discos.

Configurações de imagens e vídeos

- 1 Pressione **⬆ (Início)**.
- 2 Selecione **[Instalação]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Vídeo]** e pressione **OK**.
 - **[Sistema de TV]**: selecionar um formato de vídeo suportado pela TV.
 - **[Prop. imagem]**: seleciona um formato de exibição de imagem adequado à tela da TV.
 - **[Defin. Imagem]**: Seleciona uma animação para a apresentação de slides.
 - **[HD JPEG]**: ativa esse recurso para exibir imagens JPEG em alta definição por meio da conexão HDMI.
 - **[Instalação HDMI]**: acessa a seguinte configuração por meio da conexão HDMI.
 - * **[Resolução]**: seleciona uma resolução para vídeos em alta definição.
 - * **[HDMI Deep Color]**: recria o mundo natural na tela da sua TV exibindo imagens nítidas com bilhões de cores. O Sistema de Home Theater deve estar conectado a uma TV habilitada para Deep Color por meio de um cabo HDMI.
 - * **[Wide Screen]**: seleciona um formato de exibição para vídeos em widescreen.

* **[Conf. EasyLink]**: configura o controle EasyLink (consulte 'Configurar EasyLink (controle HDMI-CEC)' na página 11).

Nota

- Caso você altere uma configuração, verifique se ela é suportada pela TV.

Configurações de áudio

- 1 Pressione **⬆** (Início).
- 2 Selecione **[Instalação]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Áudio]** e pressione **OK**.
 - **[Áudio Hdmi]**: define a saída de áudio HDMI da TV, ou desativa a saída de áudio HDMI da TV.
 - **[Sinc. áudio]**: define o atraso de áudio se um áudio ou vídeo não puderem ser combinados.
 - **[Conf Cxs Som]**: configura os alto-falantes para melhor experiência de Som Surround.
 - **[Modo de Som]**: seleciona um modo de som predefinido que se adeque aos seus vídeos e suas músicas.
 - **[Treble/Bass]**: altera os ajustes de alta (agudos) e baixa (graves) frequência do Sistema de Home Theater.
 - **[Modo Noturno]**: seleciona o som dinâmico silencioso ou integral. O modo noturno diminui o volume de sons altos e aumenta o volume de outros sons, como o da fala. Aplicável somente a discos DVD codificados com Dolby Digital.

Configurações de controle de pais

Senha e classificações

- 1 Pressione **⬆** (Início).
- 2 Selecione **[Instalação]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Pág. Pref.]** e pressione **OK**.
 - **[Senha]**: define ou altera sua senha para acesso ao controle de pais. Caso você não possua senha ou tenha esquecido, digite 000000.
 - **[Controle Pais]**: ativar o acesso restrito de acordo com a faixa etária na reprodução de DVD-Vídeo que foram gravados com classificações. Para reproduzir discos independentemente da classificação, selecione **[8 Adulto]**.

Bloqueio de discos

- 1 Pressione **⬆** (Início).
- 2 Selecione **[Instalação]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Geral]** e pressione **OK**.
 - **[Bloq. Disco]**: bloquear o disco para restringir a reprodução. É possível bloquear até 20 discos no Sistema de Home Theater.

Nota

- Para reproduzir um disco bloqueado, siga as instruções na tela para inserir a senha e pressione **OK**.

Configurações do display

- 1 Pressione **⬆** (Início).
- 2 Selecione **[Instalação]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Pág. Pref.]** e pressione **OK**.

- **[PBC]:** Ative ou desative a navegação no menu de conteúdo dos discos VCD e SVCD com o recurso PBC (Play Back Control).

Ajustes para economia de energia

- 1 Pressione **⬆** (Início).
- 2 Selecione **[Instalação]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Geral]** e pressione **OK**.
 - **[Atenuar Visor]:** ajusta o brilho do display frontal do Sistema de Home Theater.
 - **[Timer desl. aut.]:** Coloque o Home Theater no modo de espera depois do tempo decorrido.
 - **[Espera aut.]:** coloca o Sistema de Home Theater no modo de espera após 25 minutos de inatividade no modo de disco ou USB.

Restaura as configurações padrão

- 1 Pressione **⬆** (Início).
- 2 Selecione **[Instalação]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Pág. Pref.] > [Padrão]** e pressione **OK**.
- 4 Siga a mensagem na tela para restaurar a configuração padrão.
 - ↳ As configurações padrão do Sistema de Home Theater serão restauradas, exceto os ajustes de bloqueio de disco, senha e censura dos pais.

6 Atualizar o software

A Philips tenta continuamente aprimorar seus produtos. Para obter os melhores recursos e suporte, atualize seu Home Theater com o software mais recente.

Compare a versão do software atual com a versão mais recente em www.philips.com/support. Se a versão atual é anterior à versão mais recente disponível no site de suporte da Philips, faça o upgrade do Home Theater com o software mais recente.



Cuidado

- Não instale uma versão anterior à que se encontra instalada no produto. A Philips não é responsável por problemas causados por instalações de versões anteriores ao software atual.

Verificar a versão do software

Verifique a versão do software atual instalado no Home Theater.

- 1 Pressione **⬆** (Início).
- 2 Selecione **[Instalação]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Pág. Pref.] > [Inform. da versão]**.
 - ↳ A versão do software atual será exibida.

Atualizar o software via USB

Do que você precisa:

- Uma unidade flash USB formatada com FAT ou NTFS, com pelo menos 75 MB de memória. Não use uma unidade de disco rígido USB.
- Um computador com acesso à Internet.
- Um utilitário de arquivamento que suporte o formato de arquivo ZIP.

Etapa 1: Baixar o software mais recente

- 1 Conecte uma unidade flash USB ao seu computador.
- 2 No seu navegador da Web, vá até o endereço www.philips.com/support.
- 3 No site de Suporte da Philips, encontre seu produto e localize o **Software e drivers**.
 - ↳ A atualização do software está disponível em um arquivo zip.
- 4 Salve o arquivo zip no diretório raiz da unidade flash USB.
- 5 Use o utilitário de arquivamento para extrair o arquivo de atualização de software no diretório raiz.
- 6 Remova a unidade flash USB do computador.

Etapa 2: Atualizar o software



Cuidado

- Não desligue o Home Theater nem retire a unidade flash USB durante a atualização.

- 1 Conecte a unidade flash USB que contém o arquivo baixado ao Home Theater.
 - Verifique se o compartimento de disco está fechado e se não há disco dentro.
- 2 Alterne a TV para a fonte correta do Home Theater.
- 3 Siga as instruções na tela para confirmar a atualização.
 - ↳ Concluída a atualização, o Sistema de Home Theater reiniciará automaticamente. Se isso não acontecer, desconecte o cabo de alimentação por alguns segundos e reconecte-o.

7 Especificações do produto

Nota

- Especificações e design sujeitos a alterações sem notificação prévia.

Códigos de região

A plaqueta de tipo na parte posterior ou inferior do Home Theater mostra as regiões suportadas.

Região	DVD
Europa, Reino Unido	
Ásia Pacífico, Taiwan, Coreia	
América Latina	
Austrália, Nova Zelândia	
Rússia, Índia	
China	

Formatos de mídia

- DVD-Vídeo, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DVD+R/-R DL, CD-R/CD-RW, CD de áudio, CD/SVCD de vídeo, arquivos de imagem, CD de MP3, CD de WMA, CD de DivX, dispositivo de armazenamento USB

Formatos de arquivo

- Áudio: .mp3, .wma
- Vídeo: .avi, .divx, .mpg e .mpeg
- Imagem: .jpg, .jpeg

Amplificador

- Potência total de saída: 300 W RMS (10% DHT)
- Resposta em frequência: 20Hz a 20kHz / ± 3 dB
- Relação sinal/ruído: > 65 dB (CCIR) / (A ponderado)
- Sensibilidade de entrada:
 - AUX: 2 V
 - AUDIO IN: 1 V

Vídeo

- Sistema de sinal: PAL / NTSC/Multi
- Saída HDMI: 480i/576i, 480p/576p, 720p, 1.080i, 1.080p

Áudio

- Entrada de áudio digital S/PDIF:
 - Óptica: TOSLINK
- Frequência de amostragem:
 - MP3: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
 - WMA: 44,1 kHz e 48 kHz
- Taxa de bits constante:
 - MP3: 32 kbps - 320 kbps
 - WMA: 64 kbps - 192 kbps

Rádio

- Faixa de sintonia:
 - Europa/Rússia/China: FM 87,5 - 108 MHz (50 kHz)
 - Pacífico Asiático/Rússia/América Latina: FM 87,5 - 108 MHz (50/100 kHz)
- Relação sinal-ruído: FM 50 dB
- Resposta de frequência: FM 200 Hz-12,5 kHz / ± 6 dB

USB

- Compatibilidade: USB de alta velocidade (2.0)
- Suporte de classe: MSC (classe de armazenamento em massa USB)
- Sistema de arquivos: FAT16, FAT32, NTFS
- Porta USB: 5V ~, 500mA

Unidade principal

- Fonte de alimentação:
 - Europa/China/Rússia/Índia: 220 - 240 V~, 50 Hz
 - América Latina/Pacífico Asiático: 110 - 240 V~, 50-60 Hz
- Consumo de energia: 50 W
- Consumo de energia no modo de espera: ≤ 0,5 W
- Dimensões (L x A x P): 360 x 58 x 325 mm
- Peso: 2,3 kg

Subwoofer

- Potência de saída: 50 W RMS (10% DHT)
- Impedância: 8 ohm
- Drivers da caixa acústica: woofer de 165 mm (6,5")
- Dimensões (L x A x P): 195 x 265 x 265mm
- Peso: 2,82kg
- Comprimento do cabo: 2,3m

Caixas acústicas

Caixa acústica central:

- Potência de saída: 50 W RMS (10% DHT)
- Impedância das caixas acústicas: 4 ohm
- Drivers das caixas acústicas: 1 x 63,5 mm (2,5") de longo alcance
- Dimensões (L x A x P):
 - **HTD3510:** 85 x 88 x 83mm
 - **HTD3540/HTD3570:** 185 x 90 x 82mm
- Peso:
 - **HTD3510:** 0,26Kg

- **HTD3540/HTD3570:** 0,35kg
- Comprimento do cabo:
 - **HTD3510:** 1,2m
 - **HTD3540/HTD3570:** 2,25m

Caixa acústica frontal/traseira:

- Potência de saída: 4 x 50 W RMS (10% DHT)
- Impedância das caixas acústicas: 4 ohm
- Drivers das caixas acústicas: 1 x 63,5 mm (2,5") de longo alcance
- Dimensões (L x A x P):
 - **HTD3510:** 85 x 88 x 83 mm (frontais/traseiras)
 - **HTD3540:** 85 x 159 x 80mm (frontais); 240 x 1006 x 240mm (traseiras)
 - **HTD3570:** 240 x 1006 x 240mm (frontais/traseiras)
- Peso (frente):
 - **HTD3510:** 0,25kg/cada
 - **HTD3540:** 0,35kg/cada
 - **HTD3570:** 2,56kg/cada
- Peso (trás):
 - **HTD3510:** 0,25kg/cada
 - **HTD3540/HTD3570:** 2,56 kg/cada
- Comprimento do cabo (frente):
 - **HTD3510:** 2,2m
 - **HTD3540/HTD3570:** 3,25m
- Comprimento do cabo (trás): 7,2m

Pilhas do controle remoto

- 1 x AAA-R03-1,5V

Laser

- Tipo: laser semiconductor GaAlAs (CD)
- Comprimento de onda: 650-662nm (DVD), 785-795nm (CD)
- Potência de saída: 6 mW (DVD), 7 mW (VCD/CD)
- Divergência do feixe: 60 graus.

8 Solução de problemas



Aviso

- Risco de choque elétrico. Nunca remova a estrutura externa do produto.

Para manter a garantia válida, nunca tente consertar o sistema por conta própria.

Se você tiver problemas ao usar este produto, verifique os seguintes pontos antes de solicitar assistência. Persistindo o problema, obtenha suporte no site www.philips.com/support.

Unidade principal

Os botões do Home Theater não funcionam.

- Desconecte o aparelho da tomada por alguns minutos e reconecte-o.

Imagem

Sem imagem.

- Verifique se a TV está ligada na fonte correta do Home Theater.

A TV conectada via HDMI não reproduz imagens.

- Verifique se o cabo de HDMI não está com defeito. Se estiver, substitua-o por um novo.
- Aguarde 10 segundos para o início da recuperação automática, ou mude o ajuste de vídeo HDMI. (consulte 'Configurações de imagens e vídeos' na página 19)

O disco não reproduz vídeo de alta definição.

- Verifique se o disco contém vídeo em alta definição.
- Verifique se a TV suporta vídeo em alta definição.
- Use um cabo HDMI para conectar à TV.

Som

Os alto-falantes do Sistema de Home Theater não emitem som.

- Conecte o cabo de áudio do Sistema de Home Theater à TV ou aos outros dispositivos. Entretanto, se o Sistema de Home Theater e a TV estiverem conectados via **HDMI ARC**, não será necessária uma conexão de áudio a parte.
- Configure o áudio do dispositivo conectado. (consulte 'Configurar o áudio' na página 12)
- Redefina as configurações de fábrica do Sistema de Home Theater (consulte 'Restaura as configurações padrão' na página 21), desligue o aparelho e ligue-o novamente.
- No Sistema de Home Theater, pressione repetidamente **SOURCE** para selecionar a entrada de áudio correta.

Som ou eco distorcido.

- Se você reproduzir áudio da TV pelo Home Theater, verifique se a TV não foi silenciada.

O áudio e o vídeo não estão sincronizados.

- 1) Pressione e segure **AUDIO SYNC**.
2) Pressione **Botões de navegação** (esquerda/direita) por cinco segundos para sincronizar o áudio com o vídeo.

Reproduzir

Não é possível reproduzir um disco.

- Limpe o disco.
- Verifique se o Sistema de Home Theater suporta o tipo de disco (consulte 'Formatos de mídia' na página 24).
- Verifique se o Sistema de Home Theater suporta o código de região do disco.
- Se o disco for do tipo DVD±RW ou DVD±R, verifique se ele foi finalizado.

Não é possível reproduzir um arquivo DivX.

- Verifique se o arquivo DivX está devidamente codificado no modo 'Home Theater Profile (Perfil do Home theater)' com o codificador DivX.
- Verifique se o arquivo DivX está completo.

As legendas DivX não são exibidas corretamente.

- Verifique se o arquivo de legenda tem o mesmo nome do arquivo de filme (consulte 'Legendas' na página 14).
- Selecione o conjunto de caracteres correto (consulte 'Legendas' na página 14).

Não é possível ler o conteúdo de um dispositivo USB de armazenamento.

- Verifique se o formato do dispositivo USB de armazenamento é compatível com o Home Theater.
- Verifique se o sistema de arquivos no dispositivo USB de armazenamento é suportado pelo Home Theater.

O símbolo 'x' ou equivalente a 'entrada inválida' é exibido na TV.

- Não é possível executar a operação.

O recurso EasyLink não funciona.

- Verifique se o Home Theater está conectado a uma TV EasyLink da Philips e se o EasyLink está ativado (consulte 'Configurar EasyLink (controle HDMI-CEC)' na página 11).
- Em TVs de diferentes fabricantes, o HDMI CEC pode ter outro nome. Verifique o manual do usuário da TV para saber como habilitá-lo.

Quando você liga a TV, o Home Theater liga automaticamente.

- Este comportamento é normal quando você usa o Philips EasyLink (HDMI-CEC). Para o Home Theater funcionar de modo independente, desative o EasyLink.

9 Aviso

Esta seção contém informações legais e avisos sobre marcas comerciais.

Direitos autorais



Be responsible
Respect copyrights

Este produto contém tecnologia de proteção contra cópia, que está protegida por patentes americanas e por outros direitos de propriedade intelectual da Rovi Corporation. A engenharia reversa e a desmontagem são proibidas.

Marcas comerciais



Fabricado sob licença da Dolby Laboratories. Dolby e o símbolo de "D Duplo" são marcas comerciais da Dolby Laboratories.



DivX®, DivX Ultra®, DivX Certified® e os logotipos associados são marcas comerciais da Rovi Corporation ou de suas subsidiárias e são usadas sob licença.

DivX Ultra® Certified para reprodução de vídeo DivX® com recursos avançados e conteúdo premium.

SOBRE OS VÍDEOS DIVX: DivX® é um formato de vídeo digital criado pela DivX, LLC, uma subsidiária da Rovi Corporation. Este produto é um dispositivo oficial DivX Certified® que pode reproduzir vídeos DivX. Acesse divx.com para obter mais informações

e ferramentas de software e converter arquivos em vídeos DivX.

SOBRE DIVX VIDEO-ON-DEMAND: este dispositivo DivX Certified® deve ser registrado para reproduzir filmes DivX Video-on-Demand (VOD) adquiridos. Para obter o código de registro, localize a seção DivX VOD no menu de configuração do dispositivo. Acesse vod.divx.com para obter mais informações sobre como fazer o registro.



Os termos HDMI e Interface Multimídia HDMI de Alta definição, e a Logomarca HDMI são marcas comerciais ou marcas comerciais registradas da HDMI Licensing LLC nos Estados Unidos e em outros países.

CLASS 1
LASER PRODUCT

10 Código de idioma

Abkhazian	6566	Inupiaq	7375	Pushto	8083
Afar	6565	Irish	7165	Russian	8285
Afrikaans	6570	Isleńska	7383	Quechua	8185
Amharic	6577	Italiano	7384	Raeto-Romance	8277
Arabic	6582	Ivrit	7269	Romanian	8279
Armenian	7289	Japanese	7465	Rundi	8278
Assamese	6583	Javanese	7486	Samoan	8377
Avestan	6569	Kalaallisut	7576	Sango	8371
Aymara	6589	Kannada	7578	Sanskrit	8365
Azerbaijani	6590	Kashmiri	7583	Sardinian	8367
Bahasa Melayu	7783	Kazakh	7575	Serbian	8382
Bashkir	6665	Kernewek	7587	Shona	8378
Belarusian	6669	Khmer	7577	Shqip	8381
Bengali	6678	Kinyarwanda	8287	Sindhi	8368
Bihari	6672	Kirghiz	7589	Sinhalese	8373
Bislama	6673	Komi	7586	Slovensky	8373
Bokmål, Norwegian	7866	Korean	7579	Slovenian	8376
Bosanski	6683	Kuanyama; Kwanyama	7574	Somali	8379
Brezhoneg	6682	Kurdish	7585	Sotho; Southern	8384
Bulgarian	6671	Lao	7679	South Ndebele	7882
Burmese	7789	Latina	7665	Sundanese	8385
Castellano, Español	6983	Latvian	7686	Suomi	7073
Catalán	6765	Letzeburgesch;	7666	Swahili	8387
Chamorro	6772	Limburgan; Limburger	7673	Swati	8383
Chechen	6769	Lingala	7678	Svenska	8386
Chewa; Chichewa; Nyanja	7889	Lithuanian	7684	Tagalog	8476
中文	9072	Luxembourgish;	7666	Tahitian	8489
Chuang; Zhuang	9065	Macedonian	7775	Tajik	8471
Church Slav; Slavonic	6785	Malagasy	7771	Tamil	8465
Chuvash	6786	Magyar	7285	Tatar	8484
Corsican	6779	Malayalam	7776	Telugu	8469
Česky	6783	Maltese	7784	Thai	8472
Dansk	6865	Manx	7186	Tibetan	6679
Deutsch	6869	Maori	7773	Tigrinya	8473
Dzongkha	6890	Marathi	7782	Tonga (Tonga Islands)	8479
English	6978	Marshallese	7772	Tsonga	8483
Esperanto	6979	Moldavian	7779	Tswana	8478
Estonian	6984	Mongolian	7778	Türkçe	8482
Euskara	6985	Nauru	7865	Türkmen	8475
Ελληνικά	6976	Navaho; Navajo	7886	Twi	8487
Faroese	7079	Ndebele, North	7868	Uighur	8571
Français	7082	Ndebele, South	7882	Ukrainian	8575
Frysk	7089	Ndonga	7871	Urdu	8582
Fijian	7074	Nederlands	7876	Uzbek	8590
Gaelic; Scottish Gaelic	7168	Nepali	7869	Vietnamese	8673
Gallegan	7176	Norsk	7879	Volapuk	8679
Georgian	7565	Northern Sami	8369	Walloon	8765
Gikuyu; Kikuyu	7573	North Ndebele	7868	Welsh	6789
Guarani	7178	Norwegian Nynorsk;	7878	Wolof	8779
Gujarati	7185	Occitan; Provençal	7967	Xhosa	8872
Hausa	7265	Old Bulgarian; Old Slavonic	6785	Yiddish	8973
Herero	7290	Oriya	7982	Yoruba	8979
Hindi	7273	Oromo	7977	Zulu	9085
Hiri Motu	7279	Ossetian; Ossetic	7983		
Hrwatski	6779	Pali	8073		
Ido	7379	Panjabi	8065		
Interlingua (International)	7365	Persian	7065		
Interlingue	7365	Polski	8076		
Inuktitut	7385	Português	8084		

11 Índice remissivo

A

amplificador	24
Antena FM	7

Á

áudio	
especificações	24
modos predefinidos	17

C

caixas acústicas	
especificações	25
som surround	18
códigos de região	24
conectores	
conectores frontais	6
controle	
reprodução do disco	13
unidade principal	5
controle remoto	
pilhas	25
visão geral	5
cuidados	
produto	3

D

discos	
botões de controle	13
opções	15
opções de áudio	15
pesquisa por hora	15
reproduzir	13
sincronizar imagem e som	13
títulos	15
Dispositivo USB de armazenamento	
especificações	25
opções	15

E

especificações do produto	24
---------------------------	----

F

formatos de mídia	24
formatos de vídeo	24

G

grade de sintonia	17
-------------------	----

H

HDMI	
------	--

I

idioma	
código de idioma	29
imagem	
opções	16
solução de problemas	26

M

marcas comerciais	4
modo de som	17
MP3	
conector	6

O

opções	
imagem	16
opções de áudio	15
opções de imagem	16
opções de vídeo	15

P

painel de exibição	5
pesquisa por hora	15

R

rádio	
Antena FM	7
especificações	24
grade de sintonia	17
repetir	15
reproduzir	
discos	13

rádio	24
solução de problemas	26

S

segurança

uso do produto	2
----------------	---

sincronizar imagem e som	13
---------------------------------	----

solução de problemas

conexão	26
imagem	26
reproduzir	26
som	26
unidade principal	26

som

modo de som de predefinido	17
sincronizar imagem e som	13
solução de problemas	26
som surround	18

subwoofer

especificações	25
----------------	----

T

tela

Menu VCD/SVCD	14
---------------	----

títulos	15
----------------	----

U

unidade principal

especificações	25
solução de problemas	26
visão geral	5

USB

formato	25
---------	----

V

vídeo

sincronizar imagem e som	13
--------------------------	----

visão geral

controle remoto	5
unidade principal	5

CERTIFICADO DE GARANTIA NO BRASIL

Este produto é garantido pela Philips do Brasil Ltda. por um período de 12 meses contados a partir da sua data de compra. Para que a garantia tenha validade, é imprescindível a apresentação da nota fiscal de compra do produto.

1. A Philips do Brasil Ltda. assegura ao proprietário deste produto a garantia de 365 dias (90 dias de garantia legal e 275 dias de garantia adicional) contados a partir da data de compra do produto conforme expresso na nota fiscal de compra, que passa a fazer parte deste certificado.
2. Esta garantia perderá a validade se:
 - a. O defeito apresentado for ocasionado por uso indevido ou em desacordo com o seu manual de instruções.
 - b. O produto for alterado, violado ou reparado por pessoa não autorizada pela Philips.
 - c. O produto for ligado a fonte de energia (rede elétrica, pilhas, bateria etc.) de características diferentes das recomendadas no manual de instruções e/ou no produto.
 - d. O número de série que identifica o produto estiver de alguma forma adulterado ou rasurado.
3. Estão excluídos desta garantia defeitos decorrentes do descumprimento do manual de instruções do produto, de casos fortuitos ou de força maior, bem como aqueles causados por agentes da natureza e acidentes.
4. Excluem-se igualmente desta garantia defeitos recorrentes do uso regular dos produtos em serviços não domésticos/residenciais ou em desacordo com as recomendações de uso descritas no manual do produto.
5. Nos municípios onde não exista posto de assistência técnica autorizada Philips, as despesas de transporte do produto e/ou do técnico autorizado correrão por conta do consumidor requerente do serviço.
6. A garantia não é válida se o produto necessitar de modificações ou adaptações para habilitá-lo a funcionar em qualquer outro país que não aquele para o qual foi designado, fabricado, aprovado e/ou autorizado ou tenha sofrido qualquer dano decorrente deste tipo de modificação.

Philips do Brasil Ltda.

No Brasil, para informações adicionais sobre o produto, entre em contato com o CIC – Centro de Informações ao Consumidor através dos telefones (11) 2121-0203 (Grande São Paulo) e 0800-701-0245 (demais regiões e estados).

Horário de atendimento: de segunda a sexta-feira, das 8h às 20h e sábados das 8h às 13h.

Visite também nossa página de suporte ao consumidor no website www.philips.com.br/suporte, onde está disponível a lista completa e atualizada das assistências técnicas autorizadas Philips.

Para atendimento fora do Brasil, contate a Philips local ou Philips Customer Service – Beukenlaan 2, 5651 CD Eindhoven, The Netherlands.

LISTA DE SERVIÇO AUTORIZADO - BRASIL

ACRE		ESPIRITO SANTO			
CRUZEIRO DO SUL	68-33227216	CACHEIRA DE ITAPEMIRIM	28-35223524	IPATINGA	31-38222332
RIO BRANCO	68-32217642	COLATINA	27-37222288	ITABIRA	31-38316218
ALAGOAS		GUARAPARI	27-33614355	ITAJUBA	35-36211315
ARAPIRACA	82-35222367	LINHARES	27-33715052	ITAUANA	37-32412468
MACEIO	82-32417237	SAO MATEUS	27-37635597	JOAO MONLEVADE	31-38512909
PALMEIRA DOS INDIOS	82-34213452	VILA VELHA	27-32891233	JUIZ DE FORA	32-32151514
UNIAO DOS PALMARES	82-32811305	VITORIA	27-32233899	LAVRAS	35-38210550
AMAPA		GOIÁS		MANHUACU	33-33314735
MACAPA	96-32175934	ANAPOLIS	62-33243562	MONTE CARMELO	34-38422082
AMAZONAS		CALDAS NOVAS	64-34532878	MONTE S CLAROS	38-32218925
MANAUS	92-36633366	CATALAO	64-34412786	MURIAE	32-37224334
MANAUS	92-32324252	FORMOSA	61-36318166	PASSOS	35-35214342
BAHIA		GOIANESIA	62-33534967	PATOS DE MINAS	34-38222588
BARREIRAS	77-36113854	GOIANIA	62-32510933	POCOS DE CALDAS	35-37224618
CAMACARI	71-36219447	GOIANIA	62-32292908	PONTE NOVA	31-38172486
CRUZ DAS ALMAS	75-36212839	JATAI	64-36363638	POUSO ALEGRE	35-34212120
EUNAPOLIS	73-32815181	LUZIANIA	61-36228519	SAO JOAO DEL REI	32-33718306
FEIRA DE SANTANA	75-32232882	TRINDADE	62-35051505	SAO SEBASTIAO DO PARAISO	35-35313094
GUANAMBI	77-34512791	URUACU	62-33571285	SETE LAGOAS	31-37718570
ILHEUS	73-32315995	MARANHÃO		TEOFILO OTONI	33-35225831
IRECE	74-36410202	ACAILANDIA	99-35381889	UBA	32-35323626
ITABUNA	73-36137777	BACABAL	99-36212794	UBERABA	34-33332520
JEQUIE	73-35254141	CAXIAS	99-35212377	UBERLANDIA	34-32123636
JUAZEIRO	74-36116456	CODO	99-36612942	VARGINHA	35-32216827
LAURO DE FREITAS	71-33784021	IMPERATRIZ	99-35232906	VICOSA	31-38918000
PAULO AFONSO	75-32811349	PEDREIRAS	99-36423142	PARÁ	
RIBEIRA DO POMBAL	75-32761853	SANTA INES	98-36537553	ALTAMIRA	91-35154349
SALVADOR	71-32473659	SAO JOSE DE RIBAMAR	98-32241581	ANANINDEUA	91-32354831
SALVADOR	71-32072070	SAO LUIS	98-33122976	BELEM	91-32421090
SALVADOR	71-33356233	MATO GROSSO		BELEM	91-32542424
SENHOR DO BONFIM	74-35413143	BARRA DO GARCAS	66-34011394	CAPANEMA	91-34621100
SERRINHA	75-32611794	CUIABA	65-33176464	MARABA	94-33215574
SANTO ANTONIO DE JESUS	75-36314470	LUCAS DO RIO VERDE	65-35491333	PARAGOMINAS	91-30110778
TEIXEIRA DE FREITAS	73-30111600	RONDONOPOLIS	66-34233888	SANTAREM	93-35235322
VITORIA DA CONQUISTA	77-34221917	VARZEA GRANDE	65-36826502	TUCURUI	94-37871140
CEARÁ		MATO GROSSO DO SUL		PARAIBA	
CRATEUS	88-36910019	CAMPO GRANDE	67-33831540	CAMPINA GRANDE	83-33212128
FORTALEZA	85-40088555	DOURADOS	67-34217117	GUARABIRA	83-32711159
IGUATU	88-35810512	MINAS GERAIS		JOAO PESSOA	83-32469889
ITAPIPOCA	88-36312030	ARAGUARI	34-32416026	PARANÁ	
JUAZEIRO DO NORTE	88-35871973	ARAXA	34-36611132	ARAPONGAS	43-32521606
SOBRAL	88-36110605	ARCOS	37-33513455	CASCABEL	45-32254005
TIANGUA	88-36713336	BELO HORIZONTE	31-32254066	CIANORTE	44-36292842
UBAJARA	88-36341233	BETIM	31-35322088	CURITIBA	41-32648791
DISTRITO FEDERAL		BOM DESPACHO	37-35222511	FOZ DO IGUAU	45-35234115
BRASILIA	61-33549615	CONTAGEM	31-33912994	IRATI	42-34221337
BRASILIA	61-34451991	CORONEL FABRICIANO	31-38411804	LONDRINA	43-33210077
		DIVINOPOLIS	37-32212353	MARINGA	44-32264620
		ELOI MENDES	35-32641245	PARANAGUA	41-34235914
		GOVERNADOR VALADARES	33-32716040	PARANAVAI	44-34234711
		GUAXUPE	35-35514124	PATO BRANCO	46-32242786
				PONTA GROSSA	42-30275061
				RIO NEGRO	47-36450251
				SANTO ANTONIO DA PLATINA	43-35341809
				UMUARAMA	44-30561485

A lista completa e atualizada dos nossos postos autorizados está disponível no site www.philips.com.br/suporte

LISTA DE SERVIÇO AUTORIZADO - BRASIL

PERNAMBUCO

CAMARAGIBE 81-34581246
CARUARU 81-37220235
GARANHUNS 87-37610085
PAULISTA 81-34331142
RECIFE 81-34656042
RECIFE 81-32286123
SAO LOURENCO DA MATA 81-35253369
SERRA TALHADA 87-38311401

PIAUÍ

PARNAIBA 86-33222877
TERESINA 86-32230825
TERESINA 86-32214618

RIO DE JANEIRO

BARRA DO PIRAI 24-24437745
BELFORD ROXO 21-27795797
BOM JESUS DO ITABAPOANA 22-38312216
CABO FRIO 22-26451819
CAMPOS DOS GOYTACAZES 22-27221499
DUQUE DE CAXIAS 21-27711508
ITAGUAI 21-26886491
ITAPERUNA 22-38236825
MAGE 21-26333342
NITEROI 21-26220157
NOVA FRIBURGO 22-25227692
PETROPOLIS 24-22454997
RESENDE 24-33550101
RIO DE JANEIRO 21-24264702
RIO DE JANEIRO 21-25892030
RIO DE JANEIRO 21-25096851
RIO DE JANEIRO 21-24315759
RIO DE JANEIRO 21-33810711
SAO GONCALO 21-27013214
TERESOPOLIS 21-27439467

RIO GRANDE DO NORTE

MOSSORO 84-33164448
NATAL 84-32132345
PAU DOS FERROS 84-33512334

RIO GRANDE DO SUL

BAGE 53-32411295
BENTO GONCALVES 54-34526825
CANELA 54-32821551
CAXIAS DO SUL 54-30211808
ERECHIM 54-33211933
FARROUPILHA 54-32683603
FREDERICO WESTPHALEN 55-37441850
GRAVATAI 51-30422830
IJUI 55-33327766
LAJEADO 51-37145155
MARAU 54-33424571
MONTENEGRO 51-36324187
NOVO HAMBURGO 51-35823191
OSORIO 51-36632524
PASSO FUNDO 54-33111104
PELOTAS 53-32223633
PORTO ALEGRE 51-32226941
PORTO ALEGRE 51-33256653

RIO GRANDE 53-32323211
SANTA CRUZ DO SUL 51-37153048
SANTA MARIA 55-30282235
SANTA ROSA 55-35128882
TRES DE MAIO 55-35358727
VACARIA 54-32311396
VENANCIO AIRES 51-37411443

RONDÔNIA

CACOAL 69-34431415
PORTO VELHO 69-32273377

RORAIMA

BOA VISTA 95-32249605

SANTA CATARINA

ARARANGUA 48-35220304
BALNEARIO CAMBORIUI 47-33630706
BLUMENAU 47-33233907
BRUSQUE 47-33557518
CANOINHAS 47-36223615
CHAPECO 49-33221144
CONCORDIA 49-34423704
CRICIUMA 48-21015555
CURITIBANOS 49-32210851
FLORIANOPOLIS 48-32049700
ITAJAI 47-33444777
JARAGUA DO SUL 47-33722050
JOACABA 49-35220418
JOINVILLE 47-34331146
LAGES 49-32244414
LAGUNA 48-36443153
RIO DO SUL 47-35211920
RIO NEGRINHO 47-36440979
SAO MIGUEL DO OESTE 49-36220026
TUBARAO 48-36261651

SÃO PAULO

AGUAS DE LINDOIA 19-38241524
AMERICANA 19-34062914
AMPARO 19-38072674
ARACATUBA 18-36218775
ARARAQUARA 16-33368710
ASSIS 18-33242649
ATIBAIA 11-44118145
AVARE 14-37322142
BARRETOS 17-33222742
BAURU 14-31049551
BIRIGUI 18-36416376
BOTUCATU 14-38134090
CAMPINAS 19-37372500
CATANDUVA 17-35232524
CRUZEIRO 12-31433859
DIADEMA 11-40430669
FERNANDOPOLIS 17-34423752
FRANCA 16-37223898
GUARATINGUETA 12-31335030
GUARULHOS 11-24431153
IBITINGA 16-33417665

INDAIATUBA 19-38753831
ITAPETINGA 15-32710936
ITAQUAQUECETUBA 11-46404162
ITU 11-40230188
ITUVERAVA 16-37293365
JALES 17-36324479
JAU 14-36222117
JUNDIAI 11-39644284
LEME 19-35713528
LIMEIRA 19-34413286
LINS 14-35227283
MARILIA 14-34547437
MATAO 16-33821046
MAUA 11-45145233
MOGI DAS CRUZES 11-47941814
MOGI GUAÇU 19-38181171
OSASCO 11-36837343
OURINHOS 14-33225457
PIRACICABA 19-34304054
PORTO FERREIRA 19-35851891
PRESIDENTE PRUDENTE 18-39161028
REGISTRO 13-38212324
RIBEIRAO PRETO 16-36368156
SALTO 11-40296563
SANTO ANDRE 11-49905288
SANTOS 13-32272947
SAO BERNARDO CAMPO 11-41257000
SAO CAETANO DO SUL 11-42275339
SAO CARLOS 16-33614913
SAO JOAO DA BOA VISTA 19-36232990
SAO JOSE DO RIO PARDO 19-36085760
SAO JOSE DO RIO PRETO 17-32325680
SAO JOSE DOS CAMPOS 12-39239508
SAO PAULO 11-29791184
SAO PAULO 11-56676090
SAO PAULO 11-22722245
SAO PAULO 11-39757996
SAO PAULO 11-38457575
SAO PAULO 11-22966122
SAO PAULO 11-25770899
SAO PAULO 11-32223111
SAO ROQUE 11-47125635
SOROCABA 15-32241170
TABOAO DA SERRA 11-47871480
TAQUARITINGA 16-32524039
TAUBATE 12-36219080
TUPA 14-34962596
VALINHOS 19-38716629
VOTUPORANGA 17-34214940

SERGIPE

ARACAJU 79-32176080
ITABAIANA 79-34313023
LAGARTO 79-36312656

TOCANTINS

ARAGUAINA 63-34111818
GURUPI 63-33511038
PALMAS 63-32175628



Specifications are subject to change without notice
© 2013 Koninklijke Philips Electronics N.V.
All rights reserved.

HTD3510/3540/3570_78_UM_V1.0

